

I/20 Plzeň, Jateční - Na Roudné

Odhad stavebních nákladů byl převzat z dokumentace DÚR, inflačním koeficientem přepočten na CÚ 2023

Náklady bez rizik				Náklady vč. rizik	Přepočet na CÚ 2023	Náklady bez rizik				Náklady vč. rizik	Přepočet na CÚ 2023	
OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ						1.22						1.49
SO 001	Demolice	8 712 000	8 712 000	12 953 613	SO 350	Přeložka vodovodu DN 150 ve Cvokařské	4 918 050	6 000 021	8 921 253			
SO 002	Demolice podchodu pod žel. trati	1 040 000	1 040 000	1 546 345	SO 351	Přeložka vodovodu DN 600 v Rokycanské	4 578 000	5 585 160	8 304 408			
SO 003	Demolice podchodu pod ul. Rokycanskou	1 160 000	1 160 000	1 724 769	SO 352	Přeložka přípojky (km 0,640)	540 000	658 800	979 550			
SO 004	Demolice v prostoru seřadovacího nádraží	7 551 500	7 551 500	11 228 101	SO 353	Přípojky u objektu kč. 2420 (Pavlačový dům)	202 500	247 050	367 331			
SO 020	Příprava území	40 000 000	40 000 000	59 474 809	SO 354	Přeložka vodovodu v km 0,830	454 500	554 490	824 455			
OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ						1.20						
SO 101	Hlavní trasa silnice I/20	198 354 080	238 024 896	353 912 132	SO 355	Přeložka vodovodu DN 250, 150, ulice Doubravecká	6 773 400	8 263 548	12 286 824			
SO 101.1	Větve pro výhledové křižovatky na I/20	4 493 600	5 392 320	8 017 680	SO 356	Vodovod ČD (km 0,920 -1,300)	3 730 500	4 551 210	6 767 059			
SO 102	Úprava ulice Rokycanská	22 981 875	27 578 250	41 005 279	SO 357	Vodovod ČD (km 1,650)	846 750	1 033 035	1 535 989			
SO 107	Parkoviště u depa ČD	7 318 600	8 782 320	13 058 170	SO 358	Odstranění vodovodních přípojek	135 000	164 700	244 888			
SO 108	Parkoviště v areálu depa ČD	1 662 595	1 995 114	2 966 476	SO 359	Přeložka vodovodu DN 600 v Rokycanské - západ	0	0	0			
SO 109	Parkoviště v areálu Plzeňského Prazdroje	20 332 200	24 398 640	36 277 611	SO 361	Retenční nádrž s ORL v km 0,000	1 602 466	1 955 009	2 906 844			
SO 110	Rampa Cvokařská	11 055 150	13 266 180	19 725 088	SO 362	Retenční nádrž s ORL v km 0,974 včetně odpadu z F	18 205 838	22 211 122	33 025 057			
SO 111	Okružní křižovatka Cvokařská	3 904 215	4 685 058	6 966 073	SO 363	Retenční nádrž s ORL v km 2,063	7 231 540	8 822 479	13 117 881			
SO 112	Rampa U Prazdroje	8 941 095	10 729 314	15 953 098	SO 364	Retenční nádrž s ORL v km 3,000 včetně odpadu z F	5 791 680	7 065 850	10 506 001			
SO 116	Sjezdy k ČD Cargo	1 578 600	1 894 320	2 816 608	ELEKTRO A SĐĚLOVACÍ OBJEKTY							
SO 120	Úprava ulice Cvokařské	746 750	896 100	1 332 384	1.08							
SO 121	Napojení areálu Albert	696 000	835 200	1 241 834	SO 430	Veřejné osvětlení - nové v rámci I/20	38 476 000	41 554 080	61 785 524			
SO 122	Spojka OK - Rokycanská	4 628 820	5 554 584	8 258 946	SO 432	Osvětlení parkoviště Plzeňského Prazdroje	1 123 000	1 212 840	1 803 336			
SO 123	Napojení areálu BauMax	2 001 000	2 401 200	3 570 273	SO 433	Přípojka NN k vrátnici ČD	165 000	178 200	264 960			
SO 124	Místní komunikace v km 0,0-0,2	1 798 000	2 157 600	3 208 071	SO 434	Přípojka NN k provizorní vrátnici ČD	165 000	178 200	264 960			
SO 125	Úprava ulice Jateční	7 039 750	8 447 700	12 560 634	SO 435	Přípojka NN pro osvětlení tubusu mostu SO 201	165 000	178 200	264 960			
SO 126	Spojka I/20 - Jateční	2 637 720	3 165 264	4 706 337	SO 436	Přípojka NN pro osvětlení tubusu mostu SO 202	154 000	166 320	247 296			
SO 127	Napojení ulice Na Sklárně	4 110 750	4 932 900	7 334 582	SO 437	Osvětlení podchodu v ul. Doubravecká	420 000	453 600	674 444			
SO 128	Spojka Na Sklárně-Doubravecká	2 740 500	3 288 600	4 889 721	SO 438	Přívod elektrické energie vč optického sđelovacího k	350 000	378 000	562 037			
SO 129	Úprava ulice Doubravecké	2 581 000	3 097 200	4 605 134	SO 440	Úpravy trakčního vedení MHD	27 300 000	29 484 000	43 838 882			
SO 130	Napojení depa ČD	4 004 235	4 805 082	7 144 533	SO 441	Úpravy kabelového vedení MHD	1 320 000	1 425 600	2 119 682			
SO 131	Napojení areálu ČD RSM	3 741 000	4 489 200	6 674 858	SO 450	Přeložky sđelovacích kabelů ČD-Telematika	7 899 000	8 530 920	12 684 371			
SO 132	Místní komunikace - napojení Na Roudné	2 370 750	2 844 900	4 229 997	SO 451	Úpravy sđelovacích kabelů u mostu SO 220	200 000	216 000	321 164			
SO 134	Chodníky a cyklostezky v oblasti ul.Cvokařské	4 223 065	5 067 678	7 534 980	SO 452	Úpravy optických kabelů ČD-Telematika u mostu SO	200 000	216 000	321 164			
SO 135	Smišená stezka Rokycanská - U Prazdroje	3 588 430	4 306 116	6 402 636	SO 453	Úpravy kabelů SEE u mostu SO 220	200 000	216 000	321 164			
SO 136	Chodníky a cyklostezky v ul.Jateční	2 875 445	3 450 534	5 130 496	SO 460	Přeložky sđelovacích kabelů CETIN	12 285 000	13 267 800	19 727 497			
SO 137	Chodníky a cyklostezky v ul.Na Sklárně	2 044 935	2 453 922	3 648 664	SO 461	Přeložky optických kabelů SITMP	2 775 000	2 997 000	4 456 150			
SO 138	Chodník Doubravecká	1 183 085	1 419 702	2 110 913	SO 462	Přeložky optických kabelů T-Mobile	870 000	939 600	1 397 063			
SO 140	Smišená stezka na silnici I/20	10 279 520	12 335 424	18 341 175	SO 463	Přeložky sđelovacích kabelů Telco Pro Services	102 000	110 160	163 794			
SO 141	Chodníky a cyklostezky v napojení Na Roudné	1 175 250	1 410 300	2 096 933	SO 464	Úprava optických kabelů Dial Telecom	348 000	375 840	558 825			
SO 145	Přijezd k RN SO 364	1 394 430	1 673 316	2 488 004	SO 465	Úprava sđelovacích kabelů Vodafone	348 000	375 840	558 825			
SO 146	Přijezd k armaturnímu uzlu VTL plynovodu	381 495	457 794	680 680	SO 466	Chráničky Plisfree	11623000	12 552 840	18 664 444			
SO 150	Úprava komunikace v areálu Plzeňského Prazdroje	6 996 250	8 395 500	12 483 019	SO 491	Optické kabely Města Plzně v trase komunikace I/20	17 057 000	18 421 560	27 390 469			
SO 151	Úprava komunikace v areálu Plzeňské teplárenské	1 058 500	1 270 200	1 888 623	SO 497	Kamerový dohled silnice I/20	4 200 000	4 536 000	6 744 443			
SO 152	Úprava parkoviště Albert	2 569 465	3 083 358	4 584 553	OBJEKTY TRUBNÍCH VEDENÍ							
SO 170	Provizorní komunikace k depu ČD	732 250	878 700	1 306 513	1.08							
SO 171	Provizorní komunikace k mostu SO 202	4 248 500	5 098 200	7 580 362	SO 501	Přeložka horkovodního napáječe Doubravka	29 259 000	31 599 720	46 984 683			
SO 172	Provizorní chodník Na Sklárně-Doubravecká	201 740	242 088	359 953	SO 502	Přeložka horkovodního napáječe MOVO	9 947 000	10 742 760	15 973 090			
SO 173	Provizorní parkoviště u teplárny	9 394 855	11 273 826	16 762 716	SO 503	Horkovodní přípojka pro areál ČD	12 496 000	13 495 680	20 066 325			
SO 174	Provizorní chodník k depu ČD	259 380	311 256	462 797	SO 510	Přeložka VTL plynovodu DN 300 v km 2,900	8 170 000	8 823 600	13 119 548			
SO 175	Provizorní chodník v napojení Na Roudné	2 218 500	2 662 200	3 958 346	SO 520	Úprava STL plynovodu PE dn 90 v km 0,840	170 000	183 600	272 989			
SO 180	Přechodné dopravní značení na silnici I/20	5 000 000	6 000 000	8 921 221	SO 521	Přeložka STL plynovodu DN 100 v ul. Doubravecké	2 059 000	2 223 720	3 306 383			
SO 182	Přechodné dopravní značení na ostatních komunikacích	10 000 000	12 000 000	17 842 443	SO 522	Ochrana STL plynovodu PE dn 63 v napojení na ul. I	56 000	60 480	89 926			
MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI						SO 530	Úprava NTL plynovodu PE dn 160 v ul. Cvokařské	143 000	154 440	229 632		
1.22						SO 531	Přeložka NTL plynovodu DN 200 v prostoru křižovatk	983 000	1 061 640	1 578 521		
SO 201	Most na I/20 přes ul. Rokycanskou	325 119 188	396 645 410	589 760 252	SO 532	Přeložka NTL plynovodu DN 200 v ul. Rokycanské	716 000	773 280	1 149 767			
SO 202	Most na I/20 přes Berounku	294 081 129	358 778 977	533 457 780	SO 533	Přeložka NTL plynovodu DN 300 v ulici U Prazdroje	572 000	617 760	918 529			
SO 220	Žel. most přes I/20 na trati Plzeň-Praha	51 054 158	62 286 073	92 611 308	OBJEKTY POZEMNÍCH STAVEB							
SO 221	Žel. most přes I/20 u seřadovacího nádraží	281 256 800	343 133 296	510 194 682	1.19							
SO 240	Most v ul. Na Sklárně	71 698 192	87 471 795	130 059 207	SO 601	Kolektor pro horkovod	77 740 000	92 510 600	137 551 257			
SO 241	Podchod v ul. Doubravecké	22 176 000	27 054 720	40 226 858	SO 602	Kabelovod	32 000 000	38 080 000	56 620 018			
SO 250	Opěrná zeď v ZÚ vpravo	1 358 938	1 657 905	2 465 089	SO 650	Geotechnický monitoring pro kolektor	13 500 000	16 065 000	23 886 570			
SO 251	Zárubní zeď vlevo km 0,770-0,870	22 110 000	26 974 200	40 107 135	OBJEKTY DRAH							
SO 252	Opěrná zeď u chodníku vlevo km 0,810-0,940	6 867 822	8 378 743	12 458 103	1.18							
SO 253	Zárubní zeď vpravo km 0,780-0,930	5 851 872	7 139 284	10 615 189	SO 670	Provizorní kolejové spojení na trati Plzeň-Praha	22 700 000	26 786 000	39 827 306			
SO 254	Zárubní zeď vlevo km 1,010-1,100	14 634 000	17 853 480	26 545 808	SO 671	Úpravy trakčního vedení u mostu SO 220	5 500 000	6 490 000	9 649 788			
SO 255	Zárubní zeď vpravo km 1,040-1,220	15 408 990	18 798 968	27 951 626	SO 672	Úpravy ukolejení u mostu SO 220	700 000	826 000	1 228 155			
SO 256	Opěrná zeď vlevo km 1,420-1,490	5 761 271	7 028 751	10 450 840	SO 673	Úpravy zabezpečovacích kabelů u mostu SO 220	200 000	236 000	350 901			
SO 257	Opěrná zeď vpravo km 1,750-1,820	5 592 629	6 823 008	10 144 927	SO 674	Úprava dálkového ovládání odpojovačů u mostu SO	200 000	236 000	350 901			
SO 258	Opěrná zeď vlevo km 1,780-1,990	16 526 887	20 162 802	29 979 470	Objekty drah - vyvolané investice ŘSD							
SO 259	Opěrná zeď u vjezdu do areálu ČD RSM	1 543 921	1 883 584	2 800 645	823 266 986							
SO 260	Opěrná zeď vpravo km 1,920-1,960	1 935 693	2 361 545	3 511 312	OBJEKTY POZEMNÍCH STAVEB							
SO 261	Opěrná zeď vpravo km 2,010-2,230	7 964 072	9 716 167	14 446 680	1.22							
SO 262	Zárubní zdi napojení Albert											